

ZETA Fresh Air W

ZORG VOOR MAXIMALE ADEMBESCHERMING OP DE
WERKPLEK





ZETA Fresh Air W



ZORG VOOR MAXIMALE ADEMBESCHERMING OP DE WERKPLEK

De beste bescherming en het hoogste comfort bij lassen en snijden. **Zeta Fresh Air** is een compleet adembeschermingssysteem met een lichtgewicht las- en snijhelm en een gecertificeerd Kemppi-verseluchtsysteem. Bij **Zeta Fresh Air** staat de gezondheid van de lasser op de eerste plaats, met uitgebreide oog-, gezichts- en adembescherming, zonder comfort en gebruiksvriendelijk op te offeren.

De Zeta Fresh Air W201x heeft ingebouwde led-werklampen die zich automatisch aanpassen aan het omgevingslicht. Ze worden gevoed door de accu in de verselucht motorunit en zijn ook eenvoudig handmatig te bedienen met één hand. De **Zeta Fresh Air W201x** is voorzien van een gemotoriseerde PFU 210e-filterinrichting die 99,8% van alle schadelijke dampen, gassen en deeltjes tegenhoudt. Maximaliseer de veiligheid op de werkplek met onze gecertificeerde TH3-adembescherming.

Dankzij het lichtgewicht, smalle ontwerp verminderen **Zeta Fresh Air-lashelmen** de nekvermoeidheid en maken ze het gemakkelijker om u door de werkplaats te verplaatsen. Daarnaast bieden ze EN 166- en EN 175-gelaatsbescherming. Ze zijn gemaakt voor comfort, ontworpen voor gebruik met één hand en bieden volledige bescherming tegen ultraviolet licht en infrarode straling.

Een best-in-class automatisch verduisteren lasfilter (ADF) biedt maximale oogbescherming en maakt het werk gemakkelijker. VISION+-technologie geeft u een duidelijk en nauwkeurig beeld van de omgeving en de 2,5 DIN-verduistering maakt het gemakkelijk om heldere kleuren en details te zien wanneer de boog is uitgeschakeld. Dankzij de hoogwaardige ADF en een kijkoppervlak van 110 x 60 mm hoeft u het frisseluchtsysteem niet los te koppelen en de helm niet af te zetten als u snel even iets wilt doen in een omgeving waar u veilig kunt ademen, zoals een kantoor of een schaftruimte. Het zicht in **Zeta Fresh Air-lashelmen** bij uitgeschakelde boog is tevens volledig geoptimaliseerd voor inspectie en slijpen.



BELANGRIJKSTE VOORDELEN



LICHTGEWICHT ONTWERP

Speciaal gebouwd voor maximaal comfort bij langdurig dragen.



ADEMBESCHERMING OP TH3-NIVEAU

De synergie tussen de lashelm en het verseluchtsysteem houdt 99,8% van de dampen, gassen en deeltjes tegen.



VERBETERDE ZICHTFUNCTIES

Maximale oogbescherming en helderheid bij uitgeschakelde boog dankzij VISION+-technologie en 2,5 DIN-verduistering.

VOORDELEN

- Lichtgewicht ontwerp voor extra comfort
- Smalle vorm voor gemakkelijk bewegen in krappe ruimtes
- uitstekend geplaatste knoppen en handmatige bedieningselementen voor eenvoudige bediening met één hand
- Wordt geleverd met een ademhalingsbeschermingssysteem voor ademhalingsbescherming op TH3-niveau
- EN 166- en EN 175-gecertificeerd voor bescherming van het gehele gezicht
- VISION+-technologie voor een duidelijk en nauwkeurig zicht op de werkomgeving
- Hoogwaardige ADF en 2,5 DIN-verduistering voor goed zicht wanneer de boog is uitgeschakeld
- Ingebouwde led-werklampen voor slijpen, inspectiewerkzaamheden en omstandigheden met weinig licht
- De werklampen gaan automatisch aan of uit voor gemakkelijke handsfree bediening



PRODUCTOPTIES



Zeta Fresh Air W201x PFU 210e

Een compleet ademsysteem voor gezichts-, oog- en ademhalingsbescherming dat tegelijkertijd maximaal comfort en gebruiksgemak biedt. Deze versie is voorzien van een gemotoriseerde filtereenheid voor adembescherming op TH3-niveau, een best-in-class automatisch verduisterend lasfilter en ingebouwde automatische led-werklampen voor extra zicht tijdens de inspectie.



Zeta Fresh Air W201 PFU 210e

Biedt dezelfde adembescherming op TH3-niveau en het automatisch verduisterende lasfilter als de W201x PFU 210e, evenals dezelfde functies voor comfort en gebruiksgemak. Deze uitvoering is niet voorzien van de ingebouwde automatische led-werklampen.



Zeta Fresh Air W201 RSA 230

Met dezelfde volledig beschermende lashelm als de W201 PFU 210e. Deze versie is voorzien van een aan de riem gemonteerde luchttoevoerregelaar en heeft geen ingebouwde led-werklampen.



KENMERKEN



Ingebouwde werklampen

Verlicht uw dag met ingebouwde automatische led-werklampen die de veiligheid verhogen en u tegelijkertijd het beste zicht geven tijdens belangrijke taken. De lampen worden gevoed door de verselucht motorunit en gaan automatisch aan of uit op basis van het omgevingslicht. De lamp is ook eenvoudig handmatig te bedienen met één hand. Lampen zijn alleen beschikbaar op het model W201x.



Adembescherming op TH3-niveau

Zeta Fresh Air is een complete oplossing voor werkomgevingen met schadelijke dampen, deeltjes of gassen. Een Zeta-lashelm in combinatie met een gemotoriseerde filtereenheid biedt u de beste adembescherming en bewegingsvrijheid op TH3-niveau. Versie RSA230 biedt geen bescherming op TH3-niveau.



Geoptimaliseerde ergonomie

Zeta Fresh Air-lashelmen maken het werk gemakkelijker. Een lichtgewicht, smal ontwerp maakt het gemakkelijk om u door de werkplaats te verplaatsen en zorgt ervoor dat uw nek aan het einde van de dag minder vermoeid is. Goed geplaatste knoppen en bedieningselementen zijn gemakkelijk met één hand te bereiken en alle Zeta Fresh Air lashelmen bieden een ADF van hoge kwaliteit en een 110 x 60 mm zichtveld.



ACCESSOIRES



SA 60Z ADF

Automatisch verduisterend lasfilter voor Zeta-lashelmen met een groot zichtveld van 110 mm x 60 mm. Verduisteringsselectie: 2,5/8-12.



PFU 210e

Robuust en duurzaam: de PFU 210e biedt instelbare ventilatorsnelheden van 160 lpm en 210 lpm, indicatoren voor de accu- en filterstatus, plus de keuze uit accu's voor standaard of zwaar gebruik.



RSA 230

Luchttoevoerregelaar met riembevestiging. De regelaar zorgt voor een geregelde luchtstroom naar de helm met luchttoestel van de lasser en wordt meegeleverd met Gamma- en Beta-ademhalingsbeschermingssystemen. Voorzien van een vervangbare demper, die het hoorbare lawaai van de luchtstroom onderdrukt.



Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

De Multicharger MC-6 is een oplader voor batterijen voor het Kemppi PFU 210e ademluchtfilterapparaat. De lader kan tot 6 SD- en HD-batterijen tegelijk opladen. De oplaadtijd is ongeveer 1,5 uur voor SD-batterijen en 3 uur voor HD-batterijen.



PFU 210e

De volgende filters zijn verkrijgbaar voor het luchttoestel PFU 210e: Vonkenvanger, voorfilter, deeltjesfilter, geurfilter en gasfilter. Raadpleeg de Catalogus met Veiligheidsproducten voor meer informatie over Kemppi-filters en het bestelproces.



Gas filter

ABE-gasfilter voor PFU 210e PAPR-eenheid, biedt maximale adembescherming.



Particle filter

Deeltjesfilter voor de PFU 210e PAPR-eenheid.



Pre-filter

Voorfilter voor de PFU 210e PAPR-eenheid. De verpakking bevat 10 stuks.



Universal leather neck protector

De universele lederen halsbeschermer kan worden gebruikt met alle persoonlijke beschermingsmiddelen van Kemppi en andere leveranciers van lastechnologie en levert betrouwbare bescherming van hals en schouders tegen hete lasspatten en slijpvonken.



Headband

Hoofdband voor Zeta-helmen



Sweatband 2 pcs

Zweetband voor hoofdband van Zeta-helmen. Pakket van 2 stuks.



Comfort band padding 5 pcs

Comfortvoering voor halsband voor alle Zeta-modellen.



Zeta Inner protection plate 5 pcs

Beschermplaat voor Zeta lashelmen. Pakket van 5 stuks.



Zeta Protection plate 5pcs

Beschermplaat voor Zeta lashelmen. Pakket van 5 stuks.



Magnifying lens holder

Vergrootglashouder voor Zeta lashelmen.



Magnifying lens 1.0x

Vergrootglas voor Kemppe lashelmen.
Vergrotingsfactor 1,00.



Magnifying lens 1.5x

Vergrootglas voor Kemppe lashelmen.
Vergrotingsfactor 1,50.



Magnifying lens 2.0x

Vergrootglas voor Kemppe lashelmen.
Vergrotingsfactor 2,00.



Magnifying lens 2.5x

Vergrootglas voor Kemppi lashelmen.
Vergrotingsfactor 2,50.



TECHNISCHE SPECIFICATIES

ADEMHALINGSBESCHERMINGSAPPARATUUR

Zeta Fresh Air W201x PFU 210e

Productcode	P0736 (including LI-ION Battery (HD) 6,4Ah)
Gewicht	710 g
Bedrijfstemperatuur	-5 ... +55 °C <80% relatieve luchtvochtigheid
EN 175	B
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1338.1	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Lasfilter	SA 60Z
Weergavegrootte	110 x 60 mm
Afmetingen filter	120 x 90 mm
Verduisteringsbereik	5, 8-12
ADF lichte toestand	2.5
ADF CE-classificatie	1/1/1/1
ADF-schakeltijd	0,1 ms
Slijpfunctie (ja/nee)	Ja
PAPR	PFU 210e
VISION+ kleur	Ja

Zeta Fresh Air W201 PFU 210e

Productcode	P0735 (including LI-ION Battery (SD) 3,2Ah)
Gewicht	680 g
Bedrijfstemperatuur	-5 ... +55 °C <80% relatieve luchtvochtigheid
EN 175	B
EN 12941	TH3
AS/NZS 1716	P2
AS/NZS 1338.1	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Lasfilter	SA 60Z
Weergavegrootte	110 x 60 mm
Afmetingen filter	120 x 90 mm
Verduisteringsbereik	5, 8-12
ADF lichte toestand	2.5
ADF CE-classificatie	1/1/1/1
ADF-schakeltijd	0,1 ms
Slijpfunctie (ja/nee)	Ja
PAPR	PFU 210e
VISION+ kleur	Ja



Zeta Fresh Air W201 RSA 230

Productcode	9873832
Gewicht	680 g
Bedrijfstemperatuur	-5 ... +55 °C <80% relatieve luchtvochtigheid
EN 175	B
AS/NZS 1716	Ja
AS/NZS 1338.1	Ja
AS/NZS 1337.1	Ja
Lasfilter	SA 60Z
Weergavegrootte	110 x 60 mm
Afmetingen filter	120 x 90 mm
Verduisteringsbereik	5, 8-12
ADF lichte toestand	2.5
ADF CE-classificatie	1/1/1/1
ADF-schakeltijd	0,1 ms
Slijpfunctie (ja/nee)	Ja
Luchttoevoerregelaar	RSA 230
EN 14594	3B
VISION+ kleur	Ja

ACCESSOIRES

SA 60Z ADF

Productcode	9873076
-------------	---------

PFU 210e

Productcode	SP011996
Gewicht	2510 g
Bedrijfstemperatuur	-5...+55 °C
Minimale luchtstroom	160 l/min
Maximale luchtstroom	210 l/min
Accutype	Li-ion
Batterijlaadtijd (80%)	1.5 h (SD) / 2.5 h (HD)
Levensduur van de batterij (laadcycli)	500

RSA 230

Productcode	SP011617
Gewicht	1600 g
Lengte van toevoerluchtslang	10 - 30 m
Vereiste toevoerluchtdruk	550 - 600 kPa
Minimale luchtstroom	160 l/min
Maximale luchtstroom	400 l/min



Multicharger MC-6 for PFU210e batteries

Productcode	P0730 Multi-Charger 6 with EU plug P0731 Multi-Charger 6 with UK plug P0732 Multi-Charger 6 with DK plug P0733 Multi-Charger 6 with AS/NZS plug P0734 Multi-Charger 6 with CH plug
-------------	--

Gas filter

Productcode	SP009934
-------------	----------

Particle filter

Productcode	SP015757
-------------	----------

Pre-filter

Productcode	SP9320002
-------------	-----------

Universal leather neck protector

Productcode	SP015579
-------------	----------

Headband

Productcode	SP009023
-------------	----------

Sweatband 2 pcs

Productcode	SP9873018
-------------	-----------

Comfort band padding 5 pcs

Productcode	SP013231
-------------	----------

Zeta Inner protection plate 5 pcs

Productcode	SP023221
-------------	----------

Zeta Protection plate 5pcs

Productcode	SP022579
-------------	----------

Magnifying lens holder

Productcode	SP023179
-------------	----------

Magnifying lens 1.0x

Productcode	9873260
-------------	---------



Magnifying lens 1.5x

Productcode	9873261
-------------	---------

Magnifying lens 2.0x

Productcode	9873262
-------------	---------

Magnifying lens 2.5x

Productcode	9873263
-------------	---------

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi is dé toonaangevende ontwerper in de boogglasindustrie. We zijn vastbesloten om de kwaliteit en productiviteit van lassen aan te jagen door voortdurend verder te ontwikkelen en te werken aan een groenere meer gelijke wereld. Kemppi levert geavanceerde duurzame producten, digitale oplossingen en diensten voor professionals aan zowel industriële lasbedrijven als zelfstandige aannemers. Het gebruiksgemak en de betrouwbaarheid van onze producten zijn onze leidraad. We werken met een netwerk van zeer vakkundige partners in meer dan 70 landen om onze expertise beschikbaar te stellen. Kemppi, waarvan het hoofdkantoor is gevestigd in Lahti, Finland, heeft bijna 800 professionals in 16 verschillende landen in dienst en genereert een jaaromzet van 195 miljoen euro.

